MANUAL DE USUARIO
ENERGY SISTEM CARGADOR DE BATERÍAS AA/AAA NNATURA 5100

Gracias por elegir el cargador de baterías NNatura 5100 de Energy Sistem. Con los cargadores de baterias Energy Sistem serie NNatura, además de cargar sus baterías, las mantendrá en su estado óptimo y podra obtener sus mejores prestaciones y rendimiento.
Cargador diseñado para cargar Baterías Nickel Cadmiun (NiCd) y Nickel Metal-Hydride (NiMH), del tamaño AA y AAA.
El cargador selecciona automáticamente la tensión de entrada entre 220-240VCA, para su uso en diferentes paises.
Es importante destacar que el cargador una vez cargada la batería pasa a al modo de carga de mantenimiento para evitar sobrecargas, caracteristica importante que alarga la vida util y/o el número de cargas de sus baterías.

CARACTERISTICAS:

- Cargador de baterías recargables del tipo Ni-MH y Ni-CD.
- Recarga 2x2 baterías del tipo AA/AAA.
- Control mediante microprocesador.
- Protección contra sobrecargas, cortocircuitos y sobrecalentamientos.
- Aviso de polaridad invertida y/o tipo de batería incorrecta.
- Selección automática de carga para AA ó AAA.
- Detención de suministro de carga una vez la batería esta cargada.
- Leds indicadores del estado de carga.

PRECAUCIONES:

- Procure retirar las baterías del cargador una vez se haya finalizado la carga.
- Las baterías incluidas (y todas las nuevas) deben de ser cargadas antes de su primer uso.
- Cargue solo baterías del tipo NiCd y NiMH (No admite Alcalinas, Litio, Carbon Zinc..etc)
- No mezcle las baterías del tipo NiCd Y NiMH para ser cargadas.
- No mezcle baterías del tipo AA con AAA para ser cargadas.
- No exponga el cargador a la lluvia o humedad.
- No mantenga el cargador enchufado mientras no lo este usando.
- Las baterías pueden causar daños si se insertan de manera incorrecta ó se acercan al fuego.

INSTRUCCIONES DE CARGA:

1. El compatimento de carga de las baterías es ajustable. Seleccione el tamaño del compartimento de carga según el tipo de batería que necesite cargar (AA ó AAA).
2. Inserte las baterías.
3. Las baterías deben de ser cargadas por pares. Para cargar solo 2 baterías insertelas en la parte frontal.
4. Asegurese de que inserta las baterías en la polaridad correcta (+ y -), según los signos indicados en el compartimento del cargador.
5. Enchufe el cargador (220-240 VCA). Su diseño de encendido ajustara automáticamente el voltaje adecuado según el tipo de batería que este cargando.

TIEMPO DE CARGA:

El tiempo de carga variará dependiendo de la capacidad, las condiciones y la cantidad de carga que le quede a la batería que va a ser cargada.

TIEMPO DE CARGA APROXIMADO:

Tipo	Capacidad de la batería	Tiempo
AA Ni-MH	1300-1400mAh	5 horas
AA Ni-MH	1500-1600mAh	6 horas
AA Ni-MH	1700-1800mAh	7 horas
AA Ni-MH	1850-2300mAh	8 horas
AAA Ni-MH	500-600mAh	6 horas
AAA Ni-MH	650-700mAh	7 horas
AAA Ni-MH	750-800mAh	8 horas
AAA Ni-Cd	240-300mAh	3 horas
AA Ni-Cd	700-800mAh	3 horas

CONTENIDO:

- Cargador de baterías.
- 4 Baterías recargables AA 2000 mAh.
- Manual de usuario.Para cualquier duda o consulta puede Ud. Comunicarnoslo a nuestra cuenta de correo support@energysistem.com